

DAFTAR PUSTAKA

- Arifin, Zainal. 2016. *Evaluasi Pembelajaran*. Bandung: Remaja Rosdakarya
- Arikunto, Suharsimi. 2012. *Prosedur Penelitian Suatu Pendekatan Praktek*. Jakarta: Rineka Cipta
- Arikunto, Suharsimi. 2013. *Dasar-Dasar Evaluasi Pendidikan Edisi 2*. Jakarta: Bumi Aksara
- Arikunto, Suharsimi dan Suhardjono. 2015. *Penelitian Tindakan Kelas Edisi Revisi*. Jakarta: Bumi Aksara
- Aqib, Zainal, Siti Jaiyarah, Eko Diniati, dan Khusnul Khotimah. 2011. *Penelitian Tindakan Kelas untuk Guru SD SLB TK*. Bandung: Yrama Widya.
- Aqib, Zainal. 2006. *Penelitian Tindakan Kelas Untuk Guru*. Bandung: Yrama Widya.
- Dewi, P.S.U., I.W. Sadia, dan K. Suma. 2014. Pengaruh Model *Problem Based Learning* Terhadap Kemampuan Pemecahan Masalah Fisika Melalui Pengendalian Bakat Numerik Siswa SMP. *Jurnal Program Pascasarjana Universitas Pendidikan Ganesha*. Vol.4. <https://media.neliti.com/media/publications/122107-ID-pengaruh-model-problem-based-learning-te.pdf>. Di unduh 28 Oktober 2017.
- Djamarah, S.B. dan Aswan Zain. 2013. *Strategi Belajar Mengajar*. Jakarta: Rineka Cipta
- Djamarah, S.B. 2005. *Guru Dan Anak Didik Dalam Interaksi Edukatif Suatu Pendekatan Teoritis Psikologis*. Jakarta: PT Rineka Cipta.
- _____. 2011. *Psikologi Belajar Edisi Revisi 2011*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Halliday, Resnick, dan Walker. 2008. *Dasar-Dasar Fisika Versi Diperluas Jilid 2*. Diterjemahkan oleh: Syarifudin, Mike damayanti, dan Yayan Wulandari. Tangerang: Binarupa Aksara Publisher.
- Hamdayama, Jumanta. 2016. *Metodologi Pengajaran*. Jakarta: Bumi Aksara
- Huda, Miftahul. 2013. *Model-Model Pengajaran Dan Pembelajaran Isu-Isu Metodis Dan Paradigmatik*. Yogyakarta: Pustaka Pelajar
- Kariadinata, Rahayu dan Maman Abdurrahman. 2012. *Dasar-Dasar Statistika Pendidikan*. Bandung: Pustaka Setia.
- Kusumo, Romli Ainul. 2013. *RIPAT*. Jakarta: Dunia Cerdas

- Komalasari, Kokom. 2015. *Pembelajaran Kontekstual Konsep dan Aplikasi*. Bandung: PT. Refika Aditama.
- Lilia, Lita dan Antonius T.W. 2014. Implementasi Pembelajaran Kontekstual Dengan Strategi Percobaan Sederhana Berbasis Alam Lingkungan Siswa Kelas X. *Jurnal Inovasi Pendidikan Kimia*. 2(8). 1351-1359. <http://kimia.unnes.ac.id.1979-0503>. Diunduh tanggal 09 Maret 2018.
- Mairing, Jackson Pasini. 2016. Kemampuan Siswa Kelas VIII Dalam Memecahkan Masalah Matematika Berdasarkan Tingkat Akreditasi. *Jurnal Kependidikan*. 2 (46). https://penelitian+Pasini+2016&btnG=#d=gs_qabs&p=&u=%23p%3DBM4GuHTW650J. Di unduh 23 Juli 2018.
- Mauke, M., I Wayan Saudia, dan I Wayan Suastra. 2013. Pengaruh Model Contextual Teaching and Learning Terhadap Pemahaman Konsep dan Kemampuan Pemecahan Masalah dalam Pembelajaran IPA-Fisika di MTs Negeri Negara. *E-journal Program Pascasarjana Universitas Pendidikan Ganesha*. Vol.3. <https://media.neliti.com>. Di unduh 28 Oktober 2017.
- Mustofa, Zainul, Herawati S., dan Mimien H.I.A.M. 2016. Penerapan Model Pembelajaran *Problem Based Learning* Melalui Pendekatan Kontekstual Berbasis *Lesson Study* Untuk Meningkatkan Kemampuan Memecahkan Masalah Dan Hasil Belajar Kognitif Siswa SMA. *Jurnal Pendidikan: Teori, Penelitian dan Pengembangan*. 5(1). <http://journal.um.ac.id/index.php/jptpp/article/view/6298>. Diunduh tanggal 28 Oktober 2017
- Mulyasa. 2006. *Menjadi Guru Profesional Menciptakan Pembelajaran Kreatif dan Menyenangkan*. Bandung: PT Remaja Rosdakarya Offset
- Mulyana, E.H. dan Uslim. 2010. *Konsep Dasar Fisika*. Bandung: UPI PRESS
- Novera, Emma. 2012. Meningkatkan Kemampuan Mengenal Sifat Cahaya Melalui Metode Demonstrasi Bagi Anak Tuna Rungu Di SLB Negeri Ampek Angkek. *Jurnal Ilmiah Pendidikan Khusus*. 1 (3), 269-270.
- Purwanto, M.N. 2009. *Prinsip-Prinsip Dan Teknik Evaluasi Pengajaran*. Bandung: PT Remaja Rosdakarya
- Putra, S.R. 2013. *Desain Belajar Mengajar Kreatif Berbasis Sains*. Jogjakarta: Diva Press.
- Rachman, Maman. 2015. *5 Pendekatan Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, Mixed, PTK, R&D*. Yogyakarta: Magnum Pustaka Utama.
- Roestiyah. 2012. *Strategi Belajar Mengajar: Salah Satu Unsur Pelaksanaan Strategi Belajar Mengajar: Teknik Penyajian*. Jakarta: Rineka Cipta.

- Rusman. 2013. *Model-Model Pembelajaran Mengembangkan Profesionalisme Guru Edisi Kedua*. Jakarta: Rajawali Pers.
- Santri, D.A., I.W. Darmadi, dan K. Kamaluddin. 2015. Pengaruh Model Pembelajaran *Think Pair Share* Berbantuan Alat Praktikum Sederhana terhadap Hasil Belajar Siswa Kelas VIII SMP Negeri 13 Palu. *Jurnal Pendidikan Fisika Tadulako*. 4(4), 9-11. <http://jurnal.untad.ac.id/jurnal/index.php/EPFT/article/view/7117>. Di unduh tanggal 28 Oktober 2017
- Sardiman. 2014. *Interaksi & Motivasi Belajar Mengajar*. Jakarta: PT Raja Grafindo Persada.
- Sari, Linda. 2016. Meningkatkan Hasil Belajar IPA Dengan Strategi Problem Based Learning Dalam Memecahkan Masalah Pada Mata Pelajaran Biologi Dikelas VII E SMP Negeri 1 Stabat. *Jurnal Pendidikan Universitas Negeri Medan*. 1(6).<http://jurnal.unimed.ac.id/2012/index.php/school/article/view/6006/5336>. 2407-4926. Di unduh 28 Oktober 2017
- Suardani, N.N, Ida Bagus J.S., dan Nih Lu Putu M.N. 2014. Pengaruh Model Pembelajaran Berbasis Masalah Terhadap Kemampuan Pemecahan Masalah Dan Keterampilan Proses Sains Siswa. *Jurnal Program Pascasarjana Universitas Pendidikan Ganesha Program Studi Pendidikan IPA*. Vol. 4. <https://media.neliti.com/media/publications/122708-ID-pengaruh-model-pembelajaran-berbasis-mas.pdf>. Di unduh 28 Oktober 2017.
- Shoimin, Aris. 2014. *68 Model Pembelajaran INOVATIF dalam Kurikulum 2013*. Yogyakarta: Ar-Ruzz Media.
- Sugiyono. 2010. *Metode Penelitian Pendidikan (Pendekatan Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D)*. Bandung: Alfabeta.
- Sugiyono. 2015. *Metode Penelitian Pendidikan*. Bandung: Alfabeta
- _____. 2016. *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, Dan Kombinasi (Mixed Methods)*. Bandung: Alfabeta.
- Sukadi. 2005. Pendidikan IPS yang Powerfull dalam Kurikulum Berbasis Kompetensi. *Jurnal Pendidikan dan Pengajaran*. Nomor 4. Singaraja: IKIP Negeri Singaraja.
- Sumardi, Y.,dkk. 2006. *Materi Pokok Petunjuk Praktikum Konsep Dasar IPA 1*. Jakarta: Universitas Terbuka.
- Susanto, Ahmad. 2013. *Teori Belajar & Pembelajaran di Sekolah Dasar*. Jakarta: PRENADAMEDIA GROUP.

- Surya, Mohammad. 2015. *Strategi Kognitif dalam Proses Pembelajaran*. Jakarta: Alfabeta.
- Uno, H.B. dan Satria K. 2014. *Assessment Pembelajaran*. Jakarta: Bumi Aksara
- Wahyudin. 2008. *Pembelajaran dan Model-Model Pembelajaran*. Jakarta: CV Ipa Abong.
- Winarni, E.S.W. dan Sri Harmini. 2012. *Matematika Untuk PGSD*. Bandung: PT Remaja Rosdakarya.
- Yanti, N.R., Bambang S., dan Syahmani. 2016. Implementasi Model Problem Based Learning Berbantuan Tes Superitem Terhadap Kemampuan Pemecahan Masalah Materi Kelarutan Dan Hasil Kali Kelarutan. *Jurnal Inovasi Pendidikan Sains*. Vol. 7(2). <http://ppjp.unlam.ac.id/journals/index.php/quantum/article/view/3580/3101>. Di unduh 28 Oktober 2017.
- Yudhanegara, M.R. dan Karunia E.L. 2015. *Penelitian Pendidikan Matematika*. Bandung: PT Refika Aditama.

